



Об утверждении Правил приемки в эксплуатацию энергообъектов электростанций, электрических и тепловых сетей после технического вооружения

Утративший силу

Постановление Правительства Республики Казахстан от 21 июня 2013 года № 642. Утратило силу постановлением Правительства Республики Казахстан от 23 июня 2015 года № 475

Сноска. Утратило силу постановлением Правительства РК от 23.06.2015 № 475 (вводится в действие со дня его первого официального опубликования).

ПРЕСС-РЕЛИЗ

В соответствии с подпунктом 30) статьи 4 Закона Республики Казахстан от 9 июля 2004 года «Об электроэнергетике» Правительство Республики Казахстан **П О С Т А Н О В Л Я Е Т :**

1. Утвердить прилагаемые Правила приемки в эксплуатацию энергообъектов электростанций, электрических и тепловых сетей после технического вооружения .

2. Настоящее постановление вводится в действие по истечении десяти календарных дней после первого официального опубликования.

Премьер - Министр

Республики Казахстан

С. Ахметов

У т в е р ж д е н ы

постановлением

Правительства

Республики Казахстан

от 21 июня 2013 года № 642

Правила приемки в эксплуатацию энергообъектов электростанций, электрических и тепловых сетей после технического вооружения

1. Общие положения

1. Настоящие Правила приемки в эксплуатацию энергообъектов электростанций, электрических и тепловых сетей после технического вооружения (далее – Правила) разработаны в соответствии с подпунктом 30) статьи 4 Закона Республики Казахстан от 9 июля 2004 года «Об электроэнергетике» и определяют порядок приемки в эксплуатацию

энергообъектов электростанций, электрических и тепловых сетей после
технического вооружения.

2. В настоящих Правилах применяются следующие основные понятия:

1) поставщик – производитель или поставщик энергообъекта и (или) его конструктивной части, обладающий информацией о порядке монтажа, запуска и эксплуатации энергообъекта и (или) его конструктивной части;

2) проектировщик – лицо, разработавшее проект технического вооружения;

3) акт освидетельствования скрытых работ – документ, подтверждающий освидетельствование работ, выполнение которых не может быть проверено в натуре после завершения всего комплекса работ по техническому вооружению;

4) приемочная комиссия – временный коллегиальный орган, устанавливающий и документально подтверждающий готовность энергообъекта и принимающий энергообъект в эксплуатацию;

5) подрядчик – лицо, осуществлявшее работы по техническому вооружению на основании сделки с заказчиком;

6) техническое вооружение – оснащение действующих электростанций, электрических или тепловых сетей энергообъектами либо замена энергообъектов действующих электростанций, электрических или тепловых сетей;

7) заказчик – лицо, эксплуатирующее электростанции, электрические или тепловые сети;

8) энергетический объект (энергообъект) – объект производящий, передающий и (или) потребляющий электрическую энергию.

3. Иные понятия, использованные в настоящих Правилах, применяются в соответствии с понятиями, определенными в Законе Республики Казахстан от 9 июля 2004 года «Об электроэнергетике».

4. Настоящие Правила не распространяются на энергообъекты, принимаемые в эксплуатацию в соответствии с Законом Республики Казахстан от 16 июля 2001 года «Об архитектурной, градостроительной и строительной деятельности в Республике Казахстан».

2. Порядок формирования, состав и полномочия приемочной комиссии

5. Приемка энергообъекта в эксплуатацию после технического вооружения осуществляется приемочной комиссией.

6. Допускается приемка одной приемочной комиссией нескольких энергообъектов, технически связанных между собой и находящихся в одной области, городе республиканского значения или столице.

7. В приемочную комиссию в обязательном порядке включаются представители заказчика, подрядчика, проектировщика, лица, осуществляющего

технический надзор (при наличии), местного исполнительного органа области, города республиканского значения или столицы по месту нахождения энергообъекта, государственного органа по государственному энергетическому контролю, государственной противопожарной службы, государственной санитарно-эпидемиологической службы.

8. В состав приемочной комиссии дополнительно включаются:

1) представители поставщиков при наличии их обязательства или согласия на участие в работе приемочной комиссии;

2) представитель системного оператора при приемке в эксплуатацию энергообъектов субъектов оптового рынка электрической энергии;

3) представитель региональной электросетевой компании при приемке в эксплуатацию энергообъектов в случаях, не предусмотренных подпунктом 2) настоящего пункта ;

4) представитель уполномоченного государственного органа в области коммунального хозяйства по энергообъектам, входящим в сферу его компетенции ;

5) представитель уполномоченного органа в области охраны окружающей среды при приемке в эксплуатацию энергообъекта, загрязняющего окружающую среду ;

6) представитель уполномоченного органа в области промышленной безопасности по энергообъектам, входящим в сферу его компетенции.

9. Приемочная комиссия создается в следующем порядке:

1) заказчик заблаговременно, до завершения работ по техническому вооружению направляет акиму области, города республиканского значения или столицы по месту нахождения энергообъекта представление о создании приемочной комиссии. В представлении о создании приемочной комиссии Заказчик указывает представителей заказчика, подрядчика, поставщиков, проектировщика, лица, осуществляющего технический надзор, которые должны быть включены в приемочную комиссию;

2) аким в течение десяти рабочих дней с момента получения представления заказчика определяет других членов приемочной комиссии, издает решение о создании и персональном составе приемочной комиссии и направляет копию решения заказчику ;

3) заказчик в течение трех рабочих дней письменно извещает всех членов приемочной комиссии о дате и времени начала работы приемочной комиссии с приложением копии решения о создании приемочной комиссии.

10. Дата начала работы приемочной комиссии определяется заказчиком с учетом времени, необходимого для завершения работ по техническому вооружению, и времени, необходимого для проезда членов приемочной

комиссии к месту приемки энергообъекта в эксплуатацию.

11. Общее руководство работой приемочной комиссии осуществляет ее председатель. Председателем приемочной комиссии является представитель государственного органа по государственному энергетическому контролю.

12. Секретарем приемочной комиссии является представитель заказчика.

13. Изменение состава приемочной комиссии допускается при необходимости на основании решения акима, создавшего приемочную комиссию.

14. В полномочия приемочной комиссии входят:

1) приемка энергообъекта в эксплуатацию при его полной готовности и оформление акта о приемке энергообъекта в эксплуатацию согласно Приложению 1 к настоящим Правилам;

2) представление заказчику заключения о непригодности энергообъекта к эксплуатации с указанием соответствующих причин, подлежащих устранению, согласно Приложению 2 к настоящим Правилам.

15. Полномочия приемочной комиссии распространяются только на энергообъекты, для которых комиссия была назначена.

16. Полномочия приемочной комиссии по конкретному энергообъекту начинаются с даты ее создания акимом и прекращаются с даты подписания приемочной комиссией акта о приемке энергообъекта в эксплуатацию либо заключения о непригодности энергообъекта к эксплуатации.

17. В полномочия членов приемочной комиссии входят:

1) получение у заказчика документов и информации, необходимых для выполнения ими своих функций;

2) присутствие при проведении приемочных испытаний энергообъекта;

3) вынесение на рассмотрение приемочной комиссии предложений по порядку проверки и оценки готовности энергообъекта к эксплуатации;

4) отказ от подписания акта о приемке энергообъекта в эксплуатацию с представлением председателю приемочной комиссии особого мнения, в котором указываются причины такого отказа.

18. В функции приемочной комиссии входят:

1) проверка готовности энергообъекта к эксплуатации и документальное фиксирование результатов проверки;

2) установление соответствия фактических и проектных характеристик энергообъекта;

3) выработка рекомендаций по устранению выявленных нарушений при их наличии.

19. В ходе работы приемочной комиссии заказчик:

1) обеспечивает приемочной комиссии возможность осматривать и проверять энергообъект, а также возможность наблюдать за проведением испытаний

энергообъекта ;

2) обеспечивает членов приемочной комиссии, наблюдающих за проведением испытаний, средствами индивидуальной защиты в соответствии с действующими нормами ;

3) организует проведение испытаний энергообъекта.

3. Порядок приемки в эксплуатацию энергообъектов электростанций, электрических и тепловых сетей после технического вооружения

20. До предъявления энергообъекта к приемке в эксплуатацию заказчик, подрядчик и лицо, осуществляющее технический надзор (при наличии), проводят :

1) индивидуальные и функциональные испытания отдельных систем и узлов энергообъекта ;

2) пробные пуски основного и вспомогательного оборудования энергообъекта , которые являются завершающим этапом индивидуальных и функциональных испытаний отдельных систем и узлов энергообъекта.

21. По результатам испытаний отдельных систем и узлов энергообъекта участники испытаний составляют акт о результатах испытаний, в котором указывают все обнаруженные дефекты, которые необходимо устранить.

22. После устранения дефектов, указанных в акте о результатах испытаний, испытания проводятся повторно с составлением нового акта о результатах испытаний .

23. Заказчик предъявляет энергообъект к приемке приемочной комиссией только после завершения всех работ по техническому вооружению, устранения всех выявленных при испытаниях дефектов и при наличии акта о результатах испытаний с указанием на отсутствие дефектов, подлежащих устранению.

24. Не позднее пяти рабочих дней до начала работы приемочной комиссии заказчик представляет на рассмотрение председателю приемочной комиссии программу опробования энергообъекта под нагрузкой в произвольной форме. Председатель приемочной комиссии рассматривает представленную программу опробования энергообъекта под нагрузкой, вносит в нее изменения при необходимости и утверждает ее в течение пяти рабочих дней.

Программа опробования энергообъекта под нагрузкой должна содержать перечень необходимых технических и организационных мероприятий и календарный график их проведения .

25. Не позднее трех рабочих дней до начала работы приемочной комиссии заказчик представляет всем членам приемочной комиссии копии следующих

документов, за исключением тех документов, составление которых не требуется в зависимости от характера работ по техническому вооружению:

1) проект работ по техническому вооружению;
2) лицензии подрядчиков, осуществлявших работы по техническому вооружению;

3) документы в сфере подтверждения соответствия на энергообъекты и (или) их части, подлежащие подтверждению соответствия требованиям, предъявляемым техническими регламентами;

4) журналы производства работ и авторского надзора;

5) акты освидетельствования скрытых работ;

6) акты промежуточной приемки ответственных конструкций;

7) перечень дополнительных работ, не предусмотренных проектом;

8) акты о результатах испытаний энергообъекта;

9) заключение о непригодности энергообъекта к эксплуатации (в случае повторной приемки).

26. Продолжительность процедуры приемки энергообъекта в эксплуатацию устанавливается председателем приемочной комиссии в зависимости от сложности и функциональной предназначенности энергообъекта, его технологических и эксплуатационных характеристик и параметров. Такая продолжительность не должна превышать десять рабочих дней.

27. Приемочная комиссия осуществляет комплексное опробование энергообъекта под нагрузкой по программе, разработанной заказчиком и утвержденной председателем приемочной комиссии.

28. При комплексном опробовании производится проверка совместной работы основных агрегатов и их вспомогательного оборудования под нагрузкой и выявление возможных дефектов оборудования, устройств и сооружений.

Началом комплексного опробования считается момент включения энергообъекта под нагрузку.

29. При комплексном опробовании должны быть включены предусмотренные проектом контрольно-измерительные приборы, блокировка, сигнализация и дистанционное управление, защита, а также устройства автоматического регулирования, не требующие режимной наладки.

30. Результаты комплексного опробования признаются удовлетворительными, если при испытании энергообъектов электростанций, электрических и тепловых сетей не выявлено дефектов, и энергообъекты работали непрерывно в течение семидесяти двух часов с номинальной нагрузкой и проектными параметрами.

Для газотурбинных установок дополнительно к этому проводится 10 автоматических пусков.

31. Акт о приемке энергообъекта в эксплуатацию оформляется и

подписывается приемочной комиссией при совокупном выполнении следующих условий :

- 1) энергообъект не ухудшает условия работы обслуживающего персонала и экологическую обстановку в зоне влияния объекта;
- 2) на энергообъекты и (или) их части, подлежащие подтверждению соответствия требованиям, предъявляемым техническими регламентами, имеются соответствующие документы в сфере подтверждения соответствия;
- 3) результаты комплексного опробования энергообъекта признаны удовлетворительными и энергообъект по своим техническим показателям признан годным к эксплуатации;
- 4) все работы по техническому вооружению выполнены в соответствии с проектом и изменениями к нему, согласованными с проектировщиком;
- 5) энергообъект соответствует всем требованиям законодательства Республики Казахстан, предъявляемым к нему.

32. По завершении комплексного опробования энергообъекта каждый член приемочной комиссии в течение одного рабочего дня представляет председателю приемочной комиссии в письменном виде свою рекомендацию по вопросу приемки энергообъекта в эксплуатацию согласно Приложению 3 к настоящим Правилам. Председатель приемочной комиссии в тот же срок составляет письменную рекомендацию по вопросу приемки энергообъекта в эксплуатацию.

33. В случае, предусмотренном пунктом 6 настоящих Правил, рекомендация по вопросу приемки энергообъекта в эксплуатацию составляется по каждому энергообъекту отдельно.

34. Рекомендация члена или председателя приемочной комиссии о признании энергообъекта непригодным к эксплуатации должна содержать подробное описание причин, препятствующих приемке энергообъекта в эксплуатацию, оценку влияния выявленных дефектов на допустимость эксплуатации энергообъекта и предложения по их устранению.

35. В случае отсутствия письменной рекомендации какого-либо члена или председателя приемочной комиссии по вопросу приемки энергообъекта в эксплуатацию считается, что он рекомендует энергообъект к приемке в эксплуатацию.

36. При рассмотрении вопроса о приемке энергообъекта в эксплуатацию на заседании приемочной комиссии председатель приемочной комиссии доводит до сведения присутствующих членов приемочной комиссии все имеющиеся рекомендации.

37. Члены приемочной комиссии в обязательном порядке обсуждают все поступившие рекомендации о признании энергообъекта непригодным к эксплуатации.

38. Решение по вопросу приемки энергообъекта в эксплуатацию принимается приемочной комиссией не позднее пяти рабочих дней после завершения комплексного опробования энергообъекта.

39. В случае, предусмотренном пунктом 6 настоящих Правил, решение по вопросу приемки энергообъектов в эксплуатацию принимается по каждому энергообъекту отдельно.

40. Решения приемочной комиссии принимаются открытым голосованием. Воздержание при голосовании не допускается.

41. Решение о приемке энергообъекта в эксплуатацию либо о выдаче заключения о непригодности энергообъекта к эксплуатации считается принятым, если за него проголосовало не менее двух третей членов приемочной комиссии.

Прочие решения приемочной комиссии принимаются простым большинством голосов членов приемочной комиссии, присутствующих при голосовании.

42. Приемочная комиссия правомочна принимать решения при участии в голосовании не менее двух третей членов приемочной комиссии с учетом председателя приемочной комиссии.

Участие председателя приемочной комиссии при принятии решения является обязательным.

43. При наличии причин, препятствующих приемке энергообъекта в эксплуатацию, которые в соответствии с законодательством Республики Казахстан являются основанием для приостановления эксплуатации энергообъекта, голосование по вопросу приемки энергообъекта в эксплуатацию не проводится, и приемочная комиссия принимает решение о выдаче заключения о непригодности энергообъекта к эксплуатации.

44. При наличии нарушений норм и правил пожарной безопасности голосование по вопросу приемки энергообъекта в эксплуатацию не проводится, и приемочная комиссия принимает решение о выдаче заключения о непригодности энергообъекта к эксплуатации.

45. В случае принятия решения о выдаче заключения о непригодности энергообъекта к эксплуатации приемочная комиссия путем голосования принимает решение по каждой причине, препятствующей приемке энергообъекта в эксплуатацию, указанной в рекомендации члена или председателя приемочной комиссии, о ее включении либо не включении в заключение о непригодности энергообъекта к эксплуатации.

46. Все решения приемочной комиссии оформляются протоколом заседания приемочной комиссии согласно Приложению 4 к настоящим Правилам. Протокол заседания приемочной комиссии подписывают председатель и секретарь приемочной комиссии.

47. Акт о приемке энергообъекта в эксплуатацию либо заключение о

непригодности энергообъекта к эксплуатации по каждому отдельному энергообъекту подписывается председателем и секретарем приемочной комиссии в течение одного рабочего дня после принятия соответствующего решения.

48. Все материалы работы приемочной комиссии, включая рекомендации членов приемочной комиссии по вопросу приемки энергообъекта в эксплуатацию и протоколы заседаний приемочной комиссии, передаются председателем приемочной комиссии в местный исполнительный орган, назначивший приемочную комиссию.

49. Заключение о непригодности энергообъекта к эксплуатации должно содержать исчерпывающий перечень причин, препятствующих приемке энергообъекта в эксплуатацию и подлежащих устранению.

50. Акт о приемке энергообъекта в эксплуатацию является исключительным исходным документом, разрешающим эксплуатацию энергообъекта.

П р и л о ж е н и е 1

к Правилам приемки в эксплуатацию энергообъектов электростанций, электрических и тепловых сетей после технического вооружения

Акт о приемке энергообъекта в эксплуатацию

_____ «__» _____ 20__ г.
(населенный пункт)

Настоящим актом принимается в эксплуатацию следующий энергообъект:

_____ (указать наименование энергообъекта, его местонахождения,

_____ идентификационные характеристики (серийный номер, артикул и т.д.) и

_____ основные технические характеристики, позволяющие идентифицировать

_____ .
э н е р г о о б ъ е к т)

Энергообъект принят в эксплуатацию приемочной комиссией в составе:

1) Председатель – _____
(указать Ф.И.О, место работы и должность _____;
председателя приемочной комиссии)

2) Секретарь – _____
(указать Ф.И.О, место работы и должность секретаря _____;
приемочной комиссии)

3) _____
(члены приемочной комиссии, Ф.И.О, место работы и должность
_____. соответствующего
члена приемочной комиссии)

Приемочная комиссия создана на основании приказа

_____ (указать орган, издавший приказ о создании приемочной комиссии, дату и

номер приказа, при необходимости дополнить сведениями о приказах

_____ по изменению состава приемочной комиссии)

Решение приемочной комиссии о принятии энергообъекта в эксплуатацию было принято на заседании приемочной комиссии, проведенном «__» _____ 20__ года в _____.
(указать место проведения заседания)

При рассмотрении вопроса о приемке энергообъекта в эксплуатацию поступило _____ письменных рекомендаций о принятии энергообъекта в _____ (указать количество) эксплуатацию и _____ письменных рекомендаций о признании объекта _____ (указать количество) непригодным к эксплуатации.

Решение приемочной комиссии о принятии энергообъекта в эксплуатацию было принято открытым голосованием со следующими итогами голосования: «принять энергообъект в эксплуатацию» - _____ голосов, (указать количество)
«признать энергообъект непригодным к эксплуатации» - _____.
(указать количество)

Решено принять энергообъект в эксплуатацию.

Председатель _____
(подпись, Ф.И.О)

Секретарь _____
(подпись, Ф.И.О)

П р и л о ж е н и е 2
к Правилам приемки в эксплуатацию энергообъектов электростанций, электрических и тепловых сетей после технического вооружения

Заключение о непригодности энергообъекта к эксплуатации

«__» _____ 20__ г.

(населенный пункт)

Настоящим заключением устанавливается непригодность к эксплуатации следующего энергообъекта:

(указать наименование энергообъекта, его

местонахождения, идентификационные характеристики (серийный номер,

артикул и т. д.) и основные технические характеристики, позволяющие

_____.
идентифицировать _____ энергообъект)

В ходе приемки энергообъекта в эксплуатацию приемочной комиссией были выявлены следующие причины, препятствующие приемке энергообъекта в эксплуатацию и подлежащие устранению:

(указать исчерпывающий перечень

причин, препятствующих приемке энергообъекта в эксплуатацию; по

к а ж д о й _____ и з

_____.
причин указать рекомендации по их устранению)

Энергообъект признан непригодным к эксплуатации приемочной комиссией _____ в _____ составе:

1) Председатель – _____

(указать Ф.И.О, место работы и должность

_____;
председателя приемочной комиссии)

2) Секретарь – _____

(указать Ф.И.О, место работы и должность секретаря

_____;
приемочной комиссии)

3) _____

(члены приемочной комиссии, Ф.И.О, место работы и должность

_____.
соответствующего члена приемочной комиссии)

Приемочная комиссия создана на основании приказа

(указать орган, издавший приказ о создании приемочной комиссии, дату и

номер приказа, при необходимости дополнить сведениями о приказах
_____.

по изменению состава приемочной комиссии)

Решение приемочной комиссии о признании энергообъекта непригодным к эксплуатации было принято на заседании приемочной комиссии, проведенном «__» _____ 20__ года в

_____.
(указать место проведения заседания)

При рассмотрении вопроса о приемке энергообъекта в эксплуатацию поступило _____ письменных рекомендаций о принятии энергообъекта в _____ (указать количество) эксплуатацию и _____ письменных рекомендаций о признании объекта _____ (указать количество) непригодным к эксплуатации.

Решение приемочной комиссии о признании энергообъекта непригодным к эксплуатации было принято открытым голосованием со следующими итогами голосования: «принять энергообъект в эксплуатацию»

- _____ голосов,
(указать количество)

«признать энергообъект непригодным к эксплуатации» - _____.
(указать количество)

Решено признать энергообъект непригодным к эксплуатации.

Председатель _____
(подпись, Ф.И.О)

Секретарь _____
(подпись, Ф.И.О)

П р и л о ж е н и е 3
к Правилам приемки в эксплуатацию энергообъектов электростанций, электрических и тепловых сетей после технического вооружения

Рекомендация по вопросу приемки энергообъекта в эксплуатацию

_____ «__» _____ 20__ г.
(населенный пункт)

Я, _____, являясь членом
(указать Ф.И.О, место работы и должность)

приемочной комиссии, созданной на основании приказа _____
(указать орган, издавший

приказ о создании приемочной комиссии, дату и номер приказа, при необходимости дополнить сведениями о приказах по изменению состава _____, руководствуясь своими профессиональными знаниями приемочной _____ (комиссии) и должностными обязанностями, в пределах своей компетенции рекомендую

(указать «принять в эксплуатацию» либо «признать непригодным к _____ следующий энергообъект: _____ эксплуатации») (указать наименование энергообъекта, _____ его местонахождения, идентификационные характеристики (серийный номер, _____ артикул и т.д.) и основные технические характеристики, позволяющие _____ идентифицировать _____ энергообъект)

Моя рекомендация основывается на следующих причинах: _____ (описать подробно _____

причины рекомендации; по каждой из причин, препятствующих принятию _____ энергообъекта в эксплуатацию, указать рекомендации по их устранению)

_____ (ФИО, подпись)

П р и л о ж е н и е 4
к Правилам приемки в эксплуатацию энергообъектов электростанций, электрических и тепловых сетей после технического вооружения

Протокол заседания приемочной комиссии

_____ «__» _____ 20__ г.
(населенный пункт)

Приемочная комиссия создана на основании приказа _____ (указать орган, издавший _____

приказ о создании приемочной комиссии, дату и номер приказа, при необходимости дополнить сведениями о приказах по изменению состава _____

приемочной _____ комиссии)

Заседание приемочной комиссии проведено «__» _____ 20__ года
в _____.

(указать место проведения заседания)

В заседании приемочной комиссии участвовали:

1) Председатель – _____
(указать Ф.И.О, место работы и должность _____;
председателя приемочной комиссии)

2) Секретарь – _____
(указать Ф.И.О, место работы и должность секретаря _____;
приемочной комиссии)

3) _____
(члены приемочной комиссии, Ф.И.О, место работы и должность _____
соответствующего члена приемочной комиссии)

На заседании отсутствовали _____
(перечислить членов приемочной комиссии,

отсутствовавших на заседании, с указанием Ф.И.О., места работы и должности

соответствующего члена приемочной комиссии)

На заседании приемочной комиссии были рассмотрены следующие
вопросы: _____.

(указать вопросы повестки дня заседания приемочной комиссии)

Решили: _____

(указать принятое решение по каждому вопросу повестки дня,

а также количество голосов, отданных за соответствующее решение)

Председатель _____
(подпись, Ф.И.О)

Секретарь _____
(подпись, Ф.И.О)